

Spartelmasse til trægulve

UZIN NC 175

Selvnivellerende fiberarmeret cementspartelmasse med Level Plus Effekt

Anvendelsesområde:

Fiberarmeret, cementbaseret og emissionsfattig guldspartelmasse, specielt til spartling af trægulve. Til lagtykkelser mellem 3 og 20 mm. Spartellaget danner belægningsklare underlag for forskellige gulvbelægnings og parket. Til indendørs brug.

Velegnet til:

- Etablering af plane, sugende og stærke gulvover flader før lægning af tæpper, linoleum, vinyl, keramiske gulvbelægnings, fliser mm.
- Efterfølgende lægning af parket.
- Efterfølgende lægning af natursten og keramik.
- Renovering / opretning af „kitiske“ men dog egnede underlag som bræddegulve, fastskuede spånplader, parketgulve eller lignende.
- Andre „problematiske“ undergulvstyper som er let fjedrende, f. eks. magnesit og støbeasfalt.

Egnet for belastninger fra kontorstolehjul iflg. DIN EN 12 529. Også velegnet til gulve med indbygget varme.

Produktfordele / egenskaber:

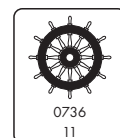
De særlige fordele ved trægulvsspartelmassen UZIN NC 175 ligger i en effektiv fiberarmering og produktets høje kunststofandel. Dermed sikres stor fleksibilitet og vedhæftningsevne hvilket giver spartellaget størst mulig sikkerhed ved sanering af „problemundergulve“. Selv ved ugunstige klimatiske betingelser hærdner og tørrer UZIN NC 175 hurtigt igennem og muliggør tidlig montering af belægnings.

Sammensætning:

Pulver med kunststoffibre, og specielle finkornede fyldstoffer. Efter blanding med vand fås en letflydende masse med fremragende forarbejdningsegenskaber og effektiv hydraulisk hærdning. Armeringen mindsker risikoen for revnedannelser.



CE	
0761	
Uzin Utz AG Dieselstraße 3 D-89079 Ulm	
13	
01/01/0019.01	
EN 13 813:2002 Cementspartelmasse til gulve indendørs	
EN 13 813:CT-C40-F10	
Brandklassifikation	A2fl-s1
Frigøring af korrosive substanser	CT
Trykstyrke	C 40
Bøjnings-trækstyrke	F 10



Indeholder: Specialcementblanding med mineralske fyldstoffer, kunstfibre, flydemidler, polyvinylacetat-copolymere og additiver..

- Til lagtykkelser fra 3 til 20 mm
- Ekstrem god flydeevne og pumpbar
- Hurtigt belastnings- og belægningsklar
- Høj tryk- og bøjningstrækstyrke
- Fiberarmeret og næsten spændingsfri
- Ideel sugsevne for vandbaserede limtyper
- Komatfattig
- EMICODE EC 1 R PLUS/meget lav emission

Tekniske Data:

Emballage:	papirsække med 25 kg
Lagringsevne:	tørt / mindst 6 måneder
Forbrug:	ca. 1,5 kg/m ² /mm
Vandtilsætning:	6 – 6,5 liter pr. 25 kg
Farve:	grå
Temperaturkrav:	min. 10 grader C
Forarbejdningstid:	20 – 30 minutter*
Belastningsklar:	efter 2 timer*
Belægningsklar:	efter ca. 18 timer*

* Ved 20 °C, normalbetingelser og 3 mm lagtykkelse.

Forbehandling af underlag:

Underlaget skal være fast, revnefrit, vedvarende tørt og rent. Lag med tvivlsom vedhæftning fjernes.

Eventuelle betæneligheder med underlagets generelle beskaffenhed og styrke afklares med byggeledelsen inden arbejdet påbegyndes.

Træunderlag skal altid være tørre og faste. Samlinger i brædder (spartelmassen må ikke „låse“ bræddernes fer og not) samt utætheder fuges enten med acrylfugemasse eller lukkes med primeren PE 630. Pas på ved fuldflydigt eller delvist nylagte trægulve. Træet skal være akklimatiseret i forhold til det normale indeklima. En senere opfugtning eller udtørring af f. eks. bræddegulve kan give „vaskebræt“, dvs. bølget overflade.

De rene og støvsugede underlag primes inden spartling. Anvend UZIN PE 360 til underlag af cement. Underlag som terrazzo, træ, gl. limlag, malede overflader og lignende primes med UZIN PE 630, UZIN PE 260 eller, ved glatte overflader, UZIN PE 280.

Primeren skal altid gennemtørre inden spartel-arbejdet påbegyndes. Vær opmærksom på produktinformationen på den valgte primer.

Forarbejdning:

1. Hæld 6 – 6,5 ltr. rent kold vand i en beholder. Tilsæt, under kraftig omrøring, 25 kg (1 sæk) pulver. Til blanding anvendes bedst en maskine på min. 800 watt med piskeris. Der blandes indtil massen er klumpfri, homogen og ensfarvet. Undgå for tynde blandinger.
2. Massen hældes på underlaget og udspartles med glat-spartel. Udlæg massen, ad en gang til den ønskede lagtykkelse. Anvend evt. en pigrulle med lang skaft for at optimere resultatet, f. eks. hvis slibning skal undgås.
3. Ved spartling af træ eller efterfølgende lægning af træ er det vigtigt at afvente en grundig gennemtørring af spartellaget.

Lagtykkelse:	Belægningsklar:
3 mm	18 timer*
5 mm	24 timer*
10 mm	48 timer*
20 mm	72 timer*

*Ved 20 °C og 65 % luftfugtighed.

Forbrug:

1,5 kg pr. m²/mm. Husk at udlægge massen i mindst 3 mm pga. armeringen.

Vigtige informationer:

- Lagring skal ske i tørre omgivelser, helst uden hyppige temperatursvingninger. NC 175 kan lagres i min 6 måneder. Sække der er åbne lukkes tæt og bruges snarest.
- Det allerbedste forarbejdningsklima er 15 – 25 °C og en relativ luftfugtighed under 75 %. Lave temperaturer forlænger og høje temperaturer forkorter hærde-/tørretiderne. Høj luftfugtighed forsinket udtørringen.
- Trægulvskonstruktioner skal inden spartling være tørre og tilpasset rummets luftfugtighed. Enhver senere tilførsel af fugt skal være udelukket da der ellers risikeres synlige formforandringer af det færdige gulv.
- For at undgå skader i underliggende etager og for at spare efterspartlinger skal undergulvet tættes før udlægning af selvnivellerende spartelmasse. Specialprimeren UZIN PE 630, der påføres med gummispartel, har funktionerne at mindre huller, sprækker og samlinger er lukket og at gulvet er primet. Store utætheder kan udspartles med hurtigt hærdende reparationsspartelmasse, f. eks. UZIN NC 181. Langs vægge og søjler kan tætning udføres med UZIN Kantbånd B.
- Ved spartellag over 5 mm tykkelse udlægges altid UZIN Kantbånd B langs vægge, omkring søjler og lignende. Det færdigspartlede gulv, særligt hvis det er af træ, skal have bevægelsesfrihed hele vejen rundt hvormed der forhindres spændinger.
- Udlægning af NC 175 skal helst ske ad en gang til den ønskede lagtykkelse. En eventuel efterspartling skal udføres endnu inden at det første lag er tørt. Er der allerede tørre pletter på det første lag skal en fuldflydigt udtørring afventes, hvorefter der primes med UZIN PE 360 inden fornyet spartling.
- Støbeasfalt eller undergulve med gl. spartel/limlag bør ikke spartles med cementbaserede spartelmasser i tykkere lag end 5 mm. Gipsbaserede spartelmasser som UZIN NC 115 kræver mindre af undergulvet og er i mange tilfælde at foretrække.

Sikkerhedsforskrifter:

Mal-kode: 00-4 (1993)

Lokalirriterende, indeholder cement.

Opbevares utilgængelig for børn.

Undgå kontakt med hud og øjne. Kommer stoffet i øjnene skylles grundigt med vand.

Ved gener søges straks læge.

Brug egnede beskyttelseshandsker, støvmaske og briller under arbejdet.

For yderligere informationer, ring venligst:

UZIN Utz Danmark

Telefon: +45 25 84 80 03

E-Mail: danmark@uzin-utz.com

OBS! Ved indsættelsen af dette produkt skal bygge- og gulvbelægningsbranchens normale retningslinier for konstruktioner, konditioner og håndværksmæssige håndteringer respekteres.

Producent:

Uzin Utz AG

Dieselstrasse 3

D-89079 Ulm, Tyskland

<http://www.uzin.de>